Y

## PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11) Publication number:

10-340609

(43) Date of publication of application: 22.12.1998

(51) Int. CI.

F21S 15/00

F21K 7/00

F21P 1/02 F21V 8/00

(21) Application number : **09-185717** 

(71) Applicant: ODA OSAMU

(22) Date of filing:

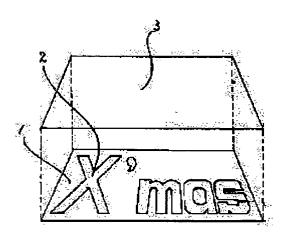
06.06.1997

(72) Inventor: ODA OSAMU

### (54) DECORATION OF LUMINOUS CAKE

#### (57) Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To clearly display a character and a picture when a candle of a decoration cake is blown out in a dark place by drawing the character and the picture on an upper surface of a baseplate by luminous paint, and painting its surface with transparent paint. SOLUTION: A character and a picture are drawn by luminous paint 2 on an upper surface of a baseplate 1 composed of plastic or the like, and the whole surface is painted with transparent paint. When it is used, after it is sufficiently exposed to a beam of light beforehand, it is decorated on an upper surface of a decoration cake. When a candle of the cake is blown out in a dark place, the character and the picture can be clearly displayed. Therefore, a celebrating atmosphere can be largely climaxed. That is, an excellent luminous decoration can be made by brightening the character and the picture by blowing out the candle of the decoration cake in a dark place.



**LEGAL STATUS** 

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]
[Date of registration]
[Number of appeal against examiner's decision of rejection]
[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection]
[Date of extinction of right]

Copyright (C); 1998, 2003 Japan Patent Office

*....* 

# (19)日本國特許庁 (JP) (12) 公開特許公報 (A)

(11)特許出願公開番号

## 特開平10-340609

(43)公開日 平成10年(1998)12月22日

(51) Int.Cl. <sup>6</sup>	識別記号	FI
F21S 15	/00	F 2 1 S 15/00
F21K 7	/00	F 2 1 K 7/00
F21P 1	/02	F 2 1 P 1/02 A
F21V 8/00	/00	F 2 1 V 8/00 C
		審査請求 未請求 請求項の数1 書面 (全 2
(21)出願番号	<b>特顧平9-185717</b>	(71)出願人 597098693
		小田 修
(22) 出顧日	平成9年(1997)6月6日	千葉県千葉市美浜区打瀬1丁目9番地
		(72)発明者 小田 修
		千葉県千葉市美浜区打瀬1丁目9番地

### (54) 【発明の名称】 夜光式ケーキのデコレーション

#### (57)【要約】

【目的】暗い場所でデコレーションケーキのローソクを 吹き消した時に、文字や絵を輝かせる夜光デコレーショ ンを提供する。

【構成】ベースプレート(1)の上面に夜光塗料(2) で文字や絵を描き、その表面全体を透明な塗料(3)で 塗装する。



#### 【特許請求の範囲】

【請求項1】夜光塗料を用いて、文字や絵を描いた夜光 式ケーキのデコレーション

#### 【発明の詳細な説明】

[0001]

【産業上の利用分野】この発明は、消灯した部屋でのケーキを飾るためのデコレーションに関するものである。 【0002】

【従来の技術】従来より利用されているケーキのデコレーションは、夜光式でないため暗い場所でローソクを吹き消した場合は見えなくなってしまった。

#### [0003]

【発明が解決しようとする課題】イ. 暗い場所でケーキのローソクを吹き消した場合、見えなくなってしまった。ロ. ローソクを消した後に、照明をつけるのが煩わしかった。本発明は、以上の欠点を解決するためになされたものである。

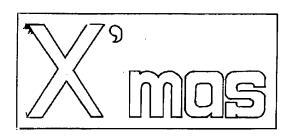
#### [0004]

【課題を解決するための手段】ベースプレート(1)の 上面に夜光塗料(2)で文字や絵を描き、その表面を透明な塗料(3)で塗装する。本発明は、以上の構成より なる夜光式ケーキのデコレーションである。

#### [0005]

【作用】本発明は、夜光塗料を使用しているため、暗い場所でケーキのローソクを吹き消した時に飾り付けられた本発明が鮮やかに輝き、周囲を照らし出す。

#### 【図1】



【図3】



#### [0006]

【実施例】以下、本発明の実施例について説明する。プラスチック等からなるベースプレート(1)の上面に夜光塗料(2)で文字や絵を描き、表面全体を透明な塗料(3)で塗装する。本発明は以上の構成よりなっている。本発明を使用するときは、事前に十分光線にあてておき、デコレーションケーキの上面に飾り付けるだけでよい。暗い場所でケーキのローソクを吹き消すと、本発明が鮮やかに輝き、お祝いの雰囲気を大いに盛り上げる。

【第2実施例】実施例と同様に、事前に十分光線にあてておき、クリスマスツリーや七夕等の飾り付けに使用すると、消灯後も鮮やかに輝いてくれる。

#### [0007]

【発明の効果】本発明を使用することにより、暗い場所 でデコレーションケーキのローソクを吹き消した時、鮮 やかに輝きこれまでよりもお祝いの雰囲気を盛り上げ る。

#### 【図面の簡単な説明】

【図1】本発明の正面図

【図2】本発明の分解斜視図

【図3】本発明の使用状況を示す斜視図

#### 【符号の説明】

- 1 ベースプレート
- 2 夜光塗料
- 3 透明な塗料

【図2】

